

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Table with 4 columns: OBRA, DESCRIÇÃO, LOCAL, CLIENTE. OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 13 (TREZE) SALAS (FNDE) NO LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA.

Table with 2 columns: VALOR COM ENCARGOS: 9,28

92802 - CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM LAJE. AF. 12/2015 (KG)

Table with 6 columns: Material, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL. Material: AÇO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO.

Table with 6 columns: Serviço, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL. Serviço: AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES.

95310 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Table with 6 columns: Mão de Obra, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL. Mão de Obra: AJUDANTE DE ESTRUTURAS METÁLICAS HORISTA.

Table with 2 columns: VALOR COM ENCARGOS: 0,07

88240 - AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Table with 6 columns: Encargos Complementares, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL. Encargos Complementares: ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA).

Table with 6 columns: Mão de Obra, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL. Mão de Obra: AJUDANTE DE ESTRUTURAS METÁLICAS HORISTA.

Table with 6 columns: Serviço, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL. Serviço: CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA.

Table with 2 columns: VALOR COM ENCARGOS: 13,19

93283 - GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - DEPRECIACÃO. AF. 03/2016 (H)

Página 254

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Table with 4 columns: OBRA, DESCRIÇÃO, LOCAL, CLIENTE. OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 13 (TREZE) SALAS (FNDE) NO LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA.

Table with 6 columns: Mão de Obra, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL. Mão de Obra: OPERADOR DE GUINDASTE.

Table with 6 columns: Serviço, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL. Serviço: CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINDASTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA.

Table with 2 columns: VALOR COM ENCARGOS: 16,97

93288 - GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIÁRIO. AF. 03/2016 (CH)

Table with 6 columns: Serviço, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL. Serviço: GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW.

Table with 2 columns: VALOR COM ENCARGOS: 133,93

93285 - GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MANUTENÇÃO. AF. 03/2016 (H)

Table with 6 columns: Equipamento, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL. Equipamento: GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW.

Table with 2 columns: VALOR COM ENCARGOS: 142,17

93288 - GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MATERIAS NA OPERAÇÃO. AF. 03/2016 (H)

Table with 6 columns: Mão de Obra, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL. Mão de Obra: OPERADOR DE GUINDASTE.

Table with 2 columns: VALOR COM ENCARGOS: 10,92

93287 - GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIÁRIO. AF. 03/2016 (CHP)

Table with 6 columns: Serviço, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL. Serviço: GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW.

Página 255

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Table with 4 columns: OBRA, DESCRIÇÃO, LOCAL, CLIENTE. OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 13 (TREZE) SALAS (FNDE) NO LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA.

Table with 6 columns: Equipamento, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL. Equipamento: GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW.

93286 - GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - IMPOSTOS E SEGUROS. AF. 03/2016 (H)

Table with 6 columns: Equipamento, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL. Equipamento: GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW.

Table with 2 columns: VALOR COM ENCARGOS: 12,80

93284 - GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - JURUS. AF. 03/2016 (H)

Table with 6 columns: Equipamento, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL. Equipamento: GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW.

Table with 2 columns: VALOR COM ENCARGOS: 15,92

95359 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINDASTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Table with 6 columns: Mão de Obra, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL. Mão de Obra: OPERADOR DE GUINDASTE.

Table with 2 columns: VALOR COM ENCARGOS: 0,15

88296 - OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Table with 6 columns: Encargos Complementares, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL. Encargos Complementares: ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA).

Página 256

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Table with 4 columns: OBRA, DESCRIÇÃO, LOCAL, CLIENTE. OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 13 (TREZE) SALAS (FNDE) NO LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA.

Table with 6 columns: Serviço, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL. Serviço: GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW.

Table with 6 columns: Serviço, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL. Serviço: GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW.

Table with 6 columns: Serviço, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL. Serviço: GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW.

Table with 6 columns: Serviço, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL. Serviço: GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW.

Table with 6 columns: Serviço, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL. Serviço: GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW.

Table with 6 columns: Serviço, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL. Serviço: GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW.

Table with 6 columns: Serviço, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL. Serviço: GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW.

Table with 6 columns: Serviço, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL. Serviço: GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW.

Table with 6 columns: Serviço, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL. Serviço: GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW.

Table with 6 columns: Serviço, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL. Serviço: GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW.

Table with 6 columns: Serviço, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL. Serviço: GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW.

Table with 6 columns: Serviço, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL. Serviço: GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW.

Table with 6 columns: Serviço, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL. Serviço: GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW.

Página 257

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 13 (TREZE) SALAS (FNDE) NO LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA	DATA:	12/05/2022	BDI:	26,65%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 13 (TREZE) SALAS (FNDE) NO LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA	FONTE:	VERSÃO	HORA:	MES
LOCAL:	LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA	SINAPI:	0271 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,79%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	COMPANHIA:	PROPRIA	0,00%	0,00%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 13 (TREZE) SALAS (FNDE) NO LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA	DATA:	12/05/2022	BDI:	26,65%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 13 (TREZE) SALAS (FNDE) NO LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA	FONTE:	VERSÃO	HORA:	MES
LOCAL:	LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA	SINAPI:	0271 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,79%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	COMPANHIA:	PROPRIA	0,00%	0,00%

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO, AF_11/2014	SINAPI	CHI	1,87000000	1,56	2,92
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO, AF_11/2014	SINAPI	CHP	0,57000000	5,19	2,98
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,44000000	16,40	40,02
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75000000	16,06	12,05
TOTAL Serviço						57,95
VALOR:						360,26
VALOR COM ENCARGOS:						360,26

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0003081	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	SINAPI	CJ	1,00000000	96,54	96,54
TOTAL Material						96,54
VALOR:						300,27
VALOR COM ENCARGOS:						300,27

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0001049	VDRACEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01200000	10,23	0,12
TOTAL Mão de Obra						0,12
VALOR:						0,12
VALOR COM ENCARGOS:						0,12

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	19,26	19,30
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50100000	16,06	8,05
TOTAL Serviço						27,35
VALOR:						123,89
VALOR COM ENCARGOS:						123,89

Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0003770	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,83	2,83
0004349	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
0003732	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
0004345	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,74	0,74
0003733	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
0003731	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
TOTAL Encargos Complementares						6,41

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0002432	DOBRAÇA EM AÇO FERRO, 2 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM MACANETA	SINAPI	UN	3,00000000	27,68	83,04
0001105	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI	UN	19,80000000	0,06	1,19
0001056	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MÉDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESURA, NÚCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	1,00000000	211,93	211,93
TOTAL Material						296,16
VALOR:						342,03
VALOR COM ENCARGOS:						342,03

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0001049	VDRACEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	10,23	10,23
TOTAL Mão de Obra						10,23
VALOR:						16,76
VALOR COM ENCARGOS:						16,76

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,67800000	19,26	32,32
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,83900000	16,06	13,47
TOTAL Serviço						45,79
VALOR:						342,03
VALOR COM ENCARGOS:						342,03

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2019 (M)	SINAPI	M	1,16300000	5,73	6,66
TOTAL Material						6,76
VALOR:						8,62
VALOR COM ENCARGOS:						8,62

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO	SINAPI	H	0,00940000	10,38	0,10
TOTAL Mão de Obra						0,10
VALOR:						0,10
VALOR COM ENCARGOS:						0,10

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 13 (TREZE) SALAS (FNDE) NO LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA	DATA:	12/05/2022	BDI:	26,65%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 13 (TREZE) SALAS (FNDE) NO LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA	FONTE:	VERSÃO	HORA:	MES
LOCAL:	LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA	SINAPI:	0271 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,79%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	COMPANHIA:	PROPRIA	0,00%	0,00%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 13 (TREZE) SALAS (FNDE) NO LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA	DATA:	12/05/2022	BDI:	26,65%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 13 (TREZE) SALAS (FNDE) NO LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA	FONTE:	VERSÃO	HORA:	MES
LOCAL:	LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA	SINAPI:	0271 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,79%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	COMPANHIA:	PROPRIA	0,00%	0,00%

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06800000	19,26	1,31
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03400000	16,06	0,55
TOTAL Serviço						1,86
VALOR:						8,62
VALOR COM ENCARGOS:						8,62

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO	SINAPI	H	1,00000000	10,38	10,38
TOTAL Mão de Obra						10,38
VALOR:						16,77
VALOR COM ENCARGOS:						16,77

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000183	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACÍCIA COM REBAIXO, E = 13" CM, L = 14" CM, PARA PORTAS DE GIRO DE 90° CM A 120° CM X 710° CM, CEDRILHO / ANGELIM COMERCIAL, TAURI / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIÃO (NÃO INCLUI ALIZARES)	SINAPI	JG	1,00000000	157,60	157,60
0000506	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 12 (2 1/2 X 1 1/2)	SINAPI	KG	0,01100000	18,66	0,21
0000507	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 1 1/2)	SINAPI	KG	0,02400000	14,16	0,34
TOTAL Material						158,15
VALOR:						232,75
VALOR COM ENCARGOS:						232,75

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
9513	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
TOTAL Serviço						0,10
VALOR:						16,77
VALOR COM ENCARGOS:						16,77

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000506	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 1 1/2)	SINAPI	KG	0,20000000	13,92	2,78
0000739	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	SINAPI	L	0,16710000	9,46	1,58
TOTAL Material						4,36
VALOR:						9,80
VALOR COM ENCARGOS:						9,80

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012873	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01720000	13,46	0,23
TOTAL Mão de Obra						0,23
VALOR:						0,23
VALOR COM ENCARGOS:						0,23

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 13 (TREZE) SALAS (FNDE) NO LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA	DATA:	12/09/2022	BDI:	26,68%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 13 (TREZE) SALAS (FNDE) NO LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA	FONTE:	VERBA	HORA:	MES:
LOCAL:	LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA	SEINFRA:	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	SINAPI:	202304 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
		Composições:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 13 (TREZE) SALAS (FNDE) NO LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA	DATA:	12/09/2022	BDI:	26,68%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 13 (TREZE) SALAS (FNDE) NO LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA	FONTE:	VERBA	HORA:	MES:
LOCAL:	LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA	SEINFRA:	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	SINAPI:	202304 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
		Composições:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

91283 - CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 17) - DEPRECIACÃO, AF. 08/2015 (CHP)	Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	91279	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
	91280	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
	91281	SINAPI	H	1,00000000	1,10	1,10
	91282	SINAPI	H	1,00000000	8,64	8,64
TOTAL Serviço						10,72
VALOR:						10,72
VALOR COM ENCARGOS:						10,72

10688 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI) (H)	Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	12842	SEINFRA	H	1,00000000	24,04	24,04
	12701	SEINFRA	H	45,58090000	0,80	36,46
	12702	SEINFRA	H	4,95120000	0,80	3,96
TOTAL Material						64,46
VALOR:						64,46
VALOR COM ENCARGOS:						64,46

91273 - PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIACÃO, AF. 08/2015 (H)	Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	00001442	SINAPI	UN	0,0000530	10,136,45	0,54
TOTAL Equipamento						0,54
VALOR:						0,54
VALOR COM ENCARGOS:						0,54

12841 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)	Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	12706	SEINFRA	L	23,25000000	3,27	76,03
TOTAL Material						76,03
VALOR:						76,07
VALOR COM ENCARGOS:						76,07

91274 - PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS, AF. 08/2015 (H)	Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	00001442	SINAPI	UN	0,00000740	10,136,45	0,08
TOTAL Equipamento						0,08
VALOR:						0,07
VALOR COM ENCARGOS:						0,07

10779 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) (H)	Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	12842	SEINFRA	H	1,00000000	24,04	24,04
	12841	SEINFRA	H	1,00000000	76,07	76,07
	12701	SEINFRA	H	45,58090000	0,80	36,46
	12702	SEINFRA	H	4,95120000	0,80	3,96
	12703	SEINFRA	H	68,37140000	0,80	54,70
TOTAL Material						195,23
VALOR:						195,23
VALOR COM ENCARGOS:						195,23

91278 - PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO, AF. 08/2015 (CHI)	Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	91273	SINAPI	H	1,00000000	0,54	0,54
	91274	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07

12755 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)	Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	12550	SEINFRA	H	1,00000000	24,04	24,04
TOTAL Mão de Obra						24,04
VALOR:						24,04
VALOR COM ENCARGOS:						24,04

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 13 (TREZE) SALAS (FNDE) NO LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA	DATA:	12/09/2022	BDI:	26,68%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 13 (TREZE) SALAS (FNDE) NO LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA	FONTE:	VERBA	HORA:	MES:
LOCAL:	LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA	SEINFRA:	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	SINAPI:	202304 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
		Composições:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 13 (TREZE) SALAS (FNDE) NO LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA	DATA:	12/09/2022	BDI:	26,68%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 13 (TREZE) SALAS (FNDE) NO LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA	FONTE:	VERBA	HORA:	MES:
LOCAL:	LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA	SEINFRA:	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	SINAPI:	202304 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
		Composições:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Serviço						0,61
VALOR:						0,61
VALOR COM ENCARGOS:						0,61

12702	JUROS	SEINFRA	H	5,03500000	0,80	4,03
TOTAL Material						73,40
VALOR:						73,40
VALOR COM ENCARGOS:						73,40

91275 - PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO, AF. 08/2015 (H)	Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	00001442	SINAPI	UN	0,00006670	10,136,45	0,68
TOTAL Equipamento						0,68
VALOR:						0,67
VALOR COM ENCARGOS:						0,67

12754 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)	Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	12706	SEINFRA	L	27,00000000	3,27	88,29
TOTAL Material						88,29
VALOR:						88,34
VALOR COM ENCARGOS:						88,34

91276 - PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF. 08/2015 (H)	Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	00004222	SINAPI	L	1,44000000	5,96	8,58
TOTAL Material						6,58
VALOR:						8,58
VALOR COM ENCARGOS:						8,58

10710 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP) (H)	Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	12755	SEINFRA	H	1,00000000	24,04	24,04
	12754	SEINFRA	H	1,00000000	88,34	88,34
	12701	SEINFRA	H	56,65780000	0,80	45,33
	12702	SEINFRA	H	5,03500000	0,80	4,03
	12703	SEINFRA	H	84,58670000	0,80	67,59
TOTAL Material						229,73
VALOR:						229,73
VALOR COM ENCARGOS:						229,73

91277 - PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO, AF. 08/2015 (CHP)	Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	91270	SINAPI	H	1,00000000	0,54	0,54
	91274	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
	91275	SINAPI	H	1,00000000	0,67	0,67
	91276	SINAPI	H	1,00000000	8,58	8,58
TOTAL Serviço						9,86
VALOR:						9,86
VALOR COM ENCARGOS:						9,86

C3130 - AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO (M3)	Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	10596	SEINFRA	H	0,00000000	73,40	0,00
	10710	SEINFRA	H	0,01386888	229,73	3,19
	10696	SEINFRA	H	0,00069444	64,46	0,04
	10779	SEINFRA	H	0,01319444	195,23	2,58
TOTAL Equipamento						5,81
VALOR:						6,22
VALOR COM ENCARGOS:						6,22

12842 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)	Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	12562	SEINFRA	H	1,00000000	24,04	24,04
TOTAL Mão de Obra						24,04
VALOR:						24,04
VALOR COM ENCARGOS:						24,04

88631 - ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL, AF. 08/2019 (M3)	Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	00000370	SINAPI	M3	1,15000000	80,00	92,00
	00001379	SINAPI	KG	389,54000000	0,45	175,29
TOTAL						177,29



Handwritten signature

Handwritten signature

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES									
OBRA:		CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 13 (TREZE) SALAS (FNDE) NO LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA			DATA: 12/09/2022		BDI: 20,65%		
DESCRIÇÃO:		CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 13 (TREZE) SALAS (FNDE) NO LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA			VERBA: 027 1 COM DESONERAÇÃO		MORA: 47,79% 09/2021		
LOCAL:		LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA			SEINFRA: 202204 COM DESONERAÇÃO		MORA: 47,49% 09/2022		
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA			Composição: PROPRIA		0,00% 0,00%		

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0002847	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10570000	16,71
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10570000	20,30
TOTAL Serviço				3,92	
VALOR:				5,90	
VALOR COM ENCARGOS:				5,90	

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002838	LUVA PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 25 MM (1")	SINAPI	UN	1,00000000	2,31
TOTAL Material				2,31	
VALOR:				7,32	
VALOR COM ENCARGOS:				7,32	

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002844	LUVA PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 40 MM (1 1/2")	SINAPI	UN	1,00000000	5,93
TOTAL Material				5,93	
VALOR:				14,24	
VALOR COM ENCARGOS:				14,24	

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002839	LUVA PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 32 MM (1 1/4")	SINAPI	UN	1,00000000	4,10
TOTAL Material				4,10	
VALOR:				6,55	
VALOR COM ENCARGOS:				6,55	

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	6,03
TOTAL Material				6,03	
VALOR:				10,65	
VALOR COM ENCARGOS:				10,65	

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	6,03
TOTAL Material				6,03	
VALOR:				17,43	
VALOR COM ENCARGOS:				17,43	

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038102	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	7,71
TOTAL Material				7,71	
VALOR:				19,11	
VALOR COM ENCARGOS:				19,11	

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038113	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	6,90
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	6,03
TOTAL Material				12,93	
VALOR:				33,47	
VALOR COM ENCARGOS:				33,47	

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038101	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	7,71
TOTAL Material				7,71	
VALOR:				19,11	
VALOR COM ENCARGOS:				19,11	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES									
OBRA:		CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 13 (TREZE) SALAS (FNDE) NO LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA			DATA: 12/09/2022		BDI: 20,65%		
DESCRIÇÃO:		CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 13 (TREZE) SALAS (FNDE) NO LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA			VERBA: 027 1 COM DESONERAÇÃO		MORA: 47,79% 09/2021		
LOCAL:		LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA			SEINFRA: 202204 COM DESONERAÇÃO		MORA: 47,49% 09/2022		
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA			Composição: PROPRIA		0,00% 0,00%		

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	5,30
TOTAL Material				5,30	
VALOR:				13,63	
VALOR COM ENCARGOS:				13,63	

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004356	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E PENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,8 MM, COMPRIMENTO 45 MM	SINAPI	UN	2,00000000	0,26
00007572	SUPORTE ISOLADOR REFORÇADO DIAMETRO NOMINAL 5/16", COM ROSCA SOBERBA E BUCHA	SINAPI	UN	1,00000000	6,84
TOTAL Material				7,36	
VALOR:				11,71	
VALOR COM ENCARGOS:				11,71	

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,00000000	88,00
TOTAL Material				88,00	
VALOR:				180,59	
VALOR COM ENCARGOS:				180,59	

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91934	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,06660000	19,72
91933	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,07180000	26,85
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,02190000	20,10
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,03290000	16,06
TOTAL Serviço				92,59	
VALOR:				180,59	
VALOR COM ENCARGOS:				180,59	

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,03620000	0,80
TOTAL				0,80	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES									
OBRA:		CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 13 (TREZE) SALAS (FNDE) NO LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA			DATA: 12/09/2022		BDI: 20,65%		
DESCRIÇÃO:		CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 13 (TREZE) SALAS (FNDE) NO LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA			VERBA: 027 1 COM DESONERAÇÃO		MORA: 47,79% 09/2021		
LOCAL:		LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA			SEINFRA: 202204 COM DESONERAÇÃO		MORA: 47,49% 09/2022		
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA			Composição: PROPRIA		0,00% 0,00%		

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,00210000	0,80
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,02280000	0,80
TOTAL Material				0,05	
VALOR:				0,05	
VALOR COM ENCARGOS:				0,05	

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21500000	54,00
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	182,00000000	0,88
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	0,45
TOTAL Material				390,07	
VALOR:				147,70	
VALOR COM ENCARGOS:				147,70	

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	14,77
TOTAL Mão de Obra				14,77	
VALOR:				537,07	
VALOR COM ENCARGOS:				537,07	



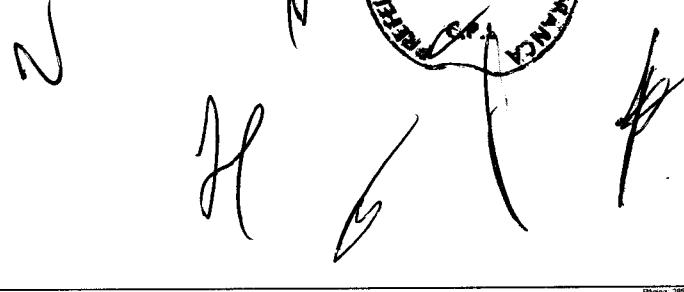
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES									
OBRA:		CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 13 (TREZE) SALAS (FNDE) NO LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA			DATA: 12/09/2022		BDI: 20,65%		
DESCRIÇÃO:		CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 13 (TREZE) SALAS (FNDE) NO LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA			VERBA: 027 1 COM DESONERAÇÃO		MORA: 47,79% 09/2021		
LOCAL:		LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA			SEINFRA: 202204 COM DESONERAÇÃO		MORA: 47,49% 09/2022		
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA			Composição: PROPRIA		0,00% 0,00%		

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	6,03
TOTAL Material				6,03	
VALOR:				10,65	
VALOR COM ENCARGOS:				10,65	

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	6,03
TOTAL Material				6,03	
VALOR:				10,65	
VALOR COM ENCARGOS:				10,65	

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	6,03
TOTAL Material				6,03	
VALOR:				10,65	
VALOR COM ENCARGOS:				10,65	

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	6,03
TOTAL Material				6,03	
VALOR:				10,65	
VALOR COM ENCARGOS:				10,65	


 FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA - ME
 Savio Gurgel Nogueira e Silva
 Sócio Administrador
 CPF: 017.188.673-95
 RG: 200300920525
 Representante legal da empresa Engº. Civil
 Sergio Saravia De Souza Junior
 RNP: 060160574-8





CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 13 (TREZE) SALAS (FNDE) NO LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA

DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 13 (TREZE) SALAS (FNDE) NO LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA

LOCAL: LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA

DATA: 12/09/2022 BDI: 26,68%

VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021

SEINFRA: 2022/04 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,46% 05/2022

SINAPI: Composições PROPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	589.872,08	50,00 % 294.936,04	50,00 % 294.936,04							
2	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES	79.380,89	15,00 % 11.907,13	30,00 % 23.814,27	30,00 % 23.814,27	25,00 % 19.845,22					
3	FUNDAÇÕES	910.294,47		30,00 % 273.088,34	30,00 % 273.088,34	20,00 % 182.058,89	20,00 % 182.058,90				
4	SUPERESTRUTURA	2.119.254,98			423.851,00	423.851,00	423.851,00	423.851,00	423.850,98	20,00 %	20,00 %
5	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL	361.031,94						20,00 % 72.206,39	20,00 % 72.206,39	20,00 % 72.206,39	20,00 % 72.206,39
6	ESQUADRIAS	617.614,56					10,00 % 61.761,46	40,00 % 247.045,82	30,00 % 185.284,37	20,00 % 123.522,91	
7	SISTEMAS DE COBERTURA	834.929,76									
8	IMPERMEABILIZAÇÃO	86.805,54		30,00 % 26.041,66	30,00 % 26.041,66	20,00 % 17.361,11	20,00 % 17.361,11			20,00 %	20,00 %
9	REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO	499.655,10							15,00 % 74.948,27	20,00 % 99.931,02	20,00 % 99.931,02
10	SISTEMAS DE PISOS	710.068,70									
11	PINTURAS E ACABAMENTOS	139.728,07								10,00 %	20,00 %
12	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	270.538,83								27.053,88	54.107,77
13	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS	147.392,32									29.478,46
14	INSTALAÇÃO SANITÁRIA	98.648,76								20,00 %	20,00 %
15	LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS	93.005,53								19.729,75	19.729,75
16	INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL	4.182,00						30,00 % 1.254,60	30,00 % 1.254,60		



Handwritten signatures and marks at the bottom right of the page.

CRONOGRAMA FÍSICO-FINA EIRO



OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 13 (TREZE) SALAS (FNDE) NO LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA

DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 13 (TREZE) SALAS (FNDE) NO LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA

LOCAL: LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA

DATA: 12/09/2022 BDI: 26,68%

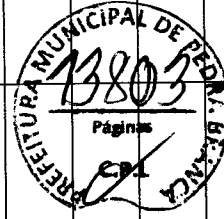
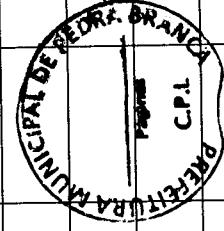
VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021

SEINFRA: 2022/04 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,46% 05/2022

SINAPI: Composições PROPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9
17	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO	156.886,00									
18	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 220V	458.507,46									
19	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO	57.428,52									
20	INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO	166.251,52									
21	SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA	13.660,34									
22	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	63.355,16									
23	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	199.519,39									
24	SERVIÇOS FINAIS	9.072,24									
		8.687.084,16									
			306.843,17	617.880,31	746.795,27	652.619,49	691.367,99	763.364,36	757.544,61	342.443,95	275.453,39
			306.843,17	924.723,48	1.671.518,75	2.324.138,24	3.015.506,23	3.778.870,59	4.536.415,20	4.878.859,15	5.154.312,54
			15,00%								
			10,00%								
			30,00%								
			9.503,27	6.335,52	19.006,55						

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	MÊS 13	MÊS 14	MÊS 15	MÊS 16	MÊS 17	MÊS 18
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	589.872,08									
2	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES	79.380,89									
3	FUNDAÇÕES	910.294,47									
4	SUPERESTRUTURA	2.119.254,98									
5	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL	361.031,94	20,00%								
			72.206,38								
6	ESQUADRIAS	617.614,56									



2

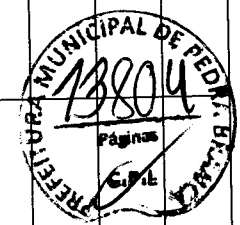
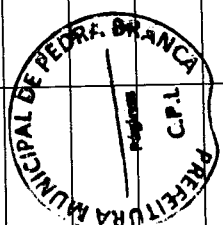
[Handwritten signature]



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 13 (TREZE) SALAS (FNDE) NO LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA		DATA:	12/09/2022	BDI:	26,68%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 13 (TREZE) SALAS (FNDE) NO LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA		VERSÃO:		HORA:	83,85% 47,76% 05/2021
LOCAL:	LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA		SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	SINAPI:	2022/04 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,46% 05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA		Composições:	PRÓPRIA		0,00% 0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	MÊS 13	MÊS 14	MÊS 15	MÊS 16	MÊS 17	MÊS 18
7	SISTEMAS DE COBERTURA	834.929,76	20,00 % 166.985,95	20,00 % 166.985,95	20,00 % 166.985,95	20,00 % 166.985,95	20,00 % 166.985,95	20,00 %			
8	IMPERMEABILIZAÇÃO	86.805,54									
9	REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO	499.655,10	20,00 % 99.931,02	20,00 % 99.931,02	5,00 % 24.982,75				10,00 % 71.006,87	20,00 % 142.013,74	25,00 % 177.517,18
10	SISTEMAS DE PISOS	710.068,70									
11	PINTURAS E ACABAMENTOS	139.728,07									
12	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	270.538,83	30,00 % 81.161,65	20,00 % 54.107,77	10,00 % 27.053,88	10,00 % 27.053,88					
13	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS	147.392,32	20,00 % 29.478,46	30,00 % 44.217,70	25,00 % 36.848,08	5,00 % 7.369,62					
14	INSTALAÇÃO SANITÁRIA	98.648,76	20,00 % 19.729,75	20,00 % 19.729,75	20,00 %						10,00 % 9.300,55
15	LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS	93.005,53							20,00 % 836,40	20,00 % 836,40	
16	INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL	4.182,00							30,00 % 25,00 %	25,00 % 39.221,50	
17	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO	156.886,00	5,00 % 7.844,30		10,00 % 15.688,60	10,00 % 15.688,60	20,00 % 31.377,20	20,00 % 47.065,80	25,00 % 39.221,50	10,00 % 45.850,73	
18	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 220V	458.507,46			10,00 % 45.850,75	10,00 % 45.850,75	20,00 % 91.701,49	25,00 % 114.626,87	25,00 % 114.626,87	45.850,73	
19	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO	57.428,52									
20	INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO	166.251,52									20,00 % 2.732,07
21	SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA	13.660,34								20,00 % 12.671,03	15,00 % 9.503,27
22	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	63.355,16									





CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 13 (TREZE) SALAS (FNDE) NO LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA

DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 13 (TREZE) SALAS (FNDE) NO LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA

LOCAL: LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA

DATA: 12/09/2022 **BDI:** 26,68%

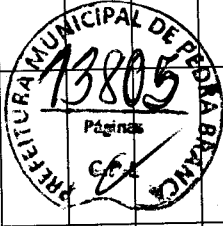
VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO **HORA:** 83,85% **MES:** 47,76% **DATA REF.:** 05/2021

SEINFRA: 2022/04 COM DESONERAÇÃO **SINAPI:** 83,55% **PROPRIA:** 0,00% **05/2022**

Composições:

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	MÊS 13	MÊS 14	MÊS 15	MÊS 16	MÊS 17	MÊS 18
23	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	199.519,39									
24	SERVIÇOS FINAIS	9.072,24									
		8.687.084,16	469.493,21	392.816,49	337.139,77	262.948,80	290.064,65	162.529,07	225.691,64	200.535,50	199.053,07
			5.623.805,75	6.016.622,24	6.353.762,01	6.616.710,81	6.906.775,46	7.069.304,53	7.294.996,17	7.495.531,67	7.694.584,74

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 19	MÊS 20	MÊS 21	MÊS 22	MÊS 23	MÊS 24	MÊS 25	MÊS 26	MÊS 27
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	589.872,08									
2	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES	79.380,89									
3	FUNDAÇÕES	910.294,47									
4	SUPERESTRUTURA	2.119.254,98									
5	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL	361.031,94									
6	ESQUADRIAS	617.614,56									
7	SISTEMAS DE COBERTURA	834.929,76									
8	IMPERMEABILIZAÇÃO	86.805,54									
9	REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO	499.655,10									
10	SISTEMAS DE PISOS	710.068,70	20,00 %	25,00 %							
			142.013,74	177.517,17							
11	PINTURAS E ACABAMENTOS	139.728,07			30,00 %	30,00 %					
					41.918,42	41.918,42					
12	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	270.538,83									





CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 13 (TREZE) SALAS (FNDE) NO LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA

DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 13 (TREZE) SALAS (FNDE) NO LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA

LOCAL: LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA

DATA : 12/09/2022 **BDI :** 26,68%

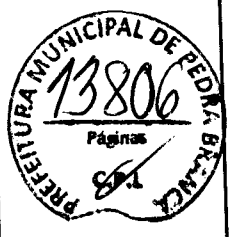
VERSÃO **HORA** **MÊS** **DATA REF.**

SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021

SINAPI 2022/04 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,46% 05/2022

Composições PROPRIA 0,00% 0,00%

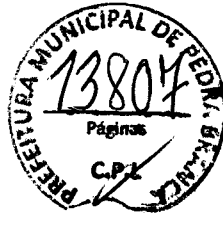
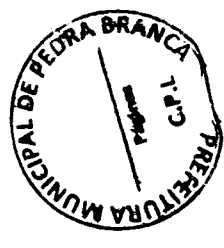
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 19	MÊS 20	MÊS 21	MÊS 22	MÊS 23	MÊS 24	MÊS 25	MÊS 26	MÊS 27
13	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS	147.392,32									
14	INSTALAÇÃO SANITÁRIA	98.648,76									
15	LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS	93.005,53	20,00 % 18.601,11	30,00 % 27.901,66	40,00 % 37.202,21						
16	INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTIVEL	4.182,00									
17	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO	156.886,00									
18	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 220V	458.507,46									
19	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO	57.428,52	20,00 % 11.485,70	30,00 % 17.228,56	30,00 % 17.228,56	20,00 % 11.485,70					
20	INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO	166.251,52				20,00 % 33.250,30	30,00 % 49.875,46	30,00 % 49.875,46	20,00 % 33.250,30		
21	SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA	13.660,34	30,00 % 4.098,10	30,00 % 4.098,10	20,00 % 2.732,07						
22	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	63.355,16	10,00 % 6.335,52			15,00 %	25,00 %	15,00 %	30,00 %	15,00 %	
23	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	199.519,39				15,00 % 29.927,91	25,00 % 49.879,85	15,00 % 29.927,91	30,00 % 59.855,82	15,00 % 29.927,90	40,00 % 3.628,90
24	SERVIÇOS FINAIS	9.072,24									
		8.687.084,16	182.534,17 7.877.118,91	226.745,49 8.103.864,40	99.081,26 8.202.945,66	116.582,33 8.319.527,99	155.646,54 8.475.174,53	79.803,37 8.554.977,90	93.106,12 8.648.084,02	29.927,90 8.678.011,92	3.628,90 8.681.640,82



ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 28	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	589.872,08		100,00 % 589.872,08
2	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES	79.380,89		100,00 % 79.380,89

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 13 (TREZE) SALAS (FNDE) NO LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA
DATA: 12/09/2022 **BDI:** 26,68%
VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
SEINFRA: 2022/04 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,46% 05/2022
SINAPI: 0,00% 0,00%
Composições: PRÓPRIA



2

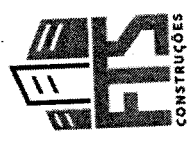
OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 13 (TREZE) SALAS (FNDE) NO LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA
DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 13 (TREZE) SALAS (FNDE) NO LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA
LOCAL: LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 28	Total parcela
3	FUNDAÇÕES	910.294,47		100,00 % 910.294,47
4	SUPERESTRUTURA	2.119.254,98		100,00 % 2.119.254,98
5	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL	361.031,94		100,00 % 361.031,94
6	ESQUADRIAS	617.614,56		100,00 % 617.614,56
7	SISTEMAS DE COBERTURA	834.929,76		100,00 % 834.929,76
8	IMPERMEABILIZAÇÃO	86.805,54		100,00 % 86.805,54
9	REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO	499.655,10		100,00 % 499.655,10
10	SISTEMAS DE PISOS	710.068,70		100,00 % 710.068,70
11	PINTURAS E ACABAMENTOS	139.728,07		100,00 % 139.728,07
12	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	270.538,83		100,00 % 270.538,83
13	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS	147.392,32		100,00 % 147.392,32
14	INSTALAÇÃO SANITÁRIA	98.648,76		100,00 % 98.648,76
15	LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS	93.005,53		100,00 % 93.005,53
16	INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL	4.182,00		100,00 % 4.182,00
17	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO	156.886,00		100,00 % 156.886,00
18	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 220V	458.507,46		100,00 % 458.507,46

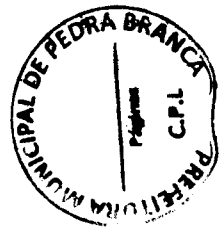
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

DATA :	12/09/2022	BDI :	26,68%
VERSÃO		HORA	MES
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 13 (TREZE) SALAS (FNDE) NO LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA		
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 13 (TREZE) SALAS (FNDE) NO LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA		
LOCAL:	LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA		



ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 28	Total parcela
19	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO	57.428,52		100,00 % 57.428,52
20	INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO	166.251,52		100,00 % 166.251,52
21	SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA	13.660,34		100,00 % 13.660,34
22	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	63.355,16		100,00 % 63.355,16
23	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	199.519,39		100,00 % 199.519,39
24	SERVIÇOS FINAIS	9.072,24	60,00 % 5.443,34	100,00 % 9.072,24
		8.687.084,16	5.443,34	8.687.084,16



FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA - ME

Savio Gurgel Nogueira E Silva
Sócio Administrador
CPF: 017.188.673-95
RG: 2003009205255

Representante legal da empresa Eng. Civil
Sergio Saraiva De Souza Junior
RNP: 060160574-8



COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 13 (TREZE) SALAS (FNDE) NO LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA	DATA :	12/09/2022	BDI : 26,68%		
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 13 (TREZE) SALAS (FNDE) NO LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
LOCAL:	LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	4,00
DF	Despesas financeiras	1,15
R	Riscos	1,20
	TOTAL	6,35

Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,16
	TOTAL	6,96

I Impostos		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB	4,50
	TOTAL	10,15

BDI = 26,68%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

Su Jw...
FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA - ME
Savio Gurgel Nogueira E Silva
Sócio Administrador
CPF: 017.188.673-95
RG: 2003009205255

[Assinatura]
Representante legal da empresa Eng.º Civil
Sergio Saraiva De Souza Junior
RNP: 060160574-8

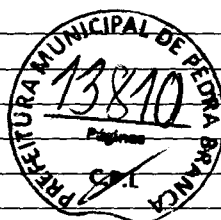




TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 13 (TREZE) SALAS (FNDE) NO LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA	DATA : 12/09/2022		BDI : 26,68%		
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 13 (TREZE) SALAS (FNDE) NO LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
LOCAL:	LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80



B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,81	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,56	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	8,95	6,90
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	44,64	16,61

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,41	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,36	3,36
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,80	2,93
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
	TOTAL	14,16	10,91

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,50	2,79
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,95	3,14

Horista = 83,55%
Mensalista = 47,46%

A + B + C + D



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 13 (TREZE) SALAS (FNDE) NO LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA	DATA : 12/09/2022	BDI : 26,68%			
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 13 (TREZE) SALAS (FNDE) NO LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
LOCAL:	LOTEAMENTO NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA	SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,91	3,12

Horista = 83,85%
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

520
FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA - ME

Savio Gurgel Nogueira E Silva

Sócio Administrador

CPF: 017.188.673-95

RG: 2003009205255

Representante legal da empresa Engº. Civil

Sergio Saraiva De Souza Junior

RNP: 060160574-8



[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]