



GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA EPP



BARBALHA - CE, 21 DE JULHO DE 2022

PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO - CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.07.05.1

OBJETO - OBRAS DE CONST. DE PASSAGEM MOLHADA NAS LOCALIDADES DE SANTA VITÓRIA, SERRA NOVA E CANA BRAVA DOS FERREIRAS, NA ZONA RURAL DE GRANJEIRO - CE

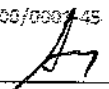
PROPOSTA DE PREÇOS

VALIDADE DA PROPOSTA - 60 (SESSENTA) DIAS

PRAZO DE EXECUÇÃO - 120 (CENTO E VINTE) DIAS


VALOR DA PROPOSTA - R\$ 1.037.060,25 (UM MILHÃO TRINTA E SETE MIL SESSENTA REAIS E VINTE E CINCO CENTAVOS)

GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ 72.121.700/0001-45


FRANCISCO ASSIS BARROS RODRIGUES
ADMINISTRADOR - PROPRIETÁRIO

CPF 179.740.202-00 RG Nº 2004028157612 SSP/CE

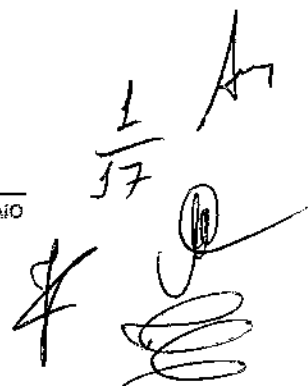
GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA EPP


JOÃO EVERARDO DE ALBUQUERQUE SAMPAIO
ENGR. CIVIL RNP 1807592235-RESP. TÉCNICO

SITIO LAGOA 2415 - ZONA RURAL - BARBALHA - CE CEP 63.180-000

CNPJ 72.121.700/0001-45 CGF 06.946968-7 Fone 88 - 99919-3465

Email : barrosrodrigues2011@hotmail.com





GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA EPP



BARBALHA - CE, 21 DE JULHO DE 2022

PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO - CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.07.05.1

OBJETO - OBRAS DE CONST. DE PASSAGEM MOLHADA NAS LOCALIDADES DE SANTA VITÓRIA, SERRA NOVA E CANA BRAVA DOS FERREIRAS, NA ZONA RURAL DE GRANJEIRO - CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA-PASSAGEM MOLHADA CANABRAVA DOS FERREIRAS /SERRA NONA RIACHO DO MEIO

ITEM	CODIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.		TOTAL
						S/BDI	C/BDI	
1			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					
1.1	COMP	COMP	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	4,00	3.267,66	4.151,24	16.604,96
2			SERVIÇOS PRELIMINARES					
2.1	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA					
2.2	C2102	SEINFRA	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	22,44	150,73	191,49	4.297,04
2.3	C1630	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	363,20	3,87	4,92	1.786,94
				M2	272,40	6,06	7,70	2.097,48
3			MOVIMENTO DE TERRA					
3.1			FUNDAÇÃO (ESCAVAÇÃO E ATERRO)					
3.1.1	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	498,24	45,33	57,59	28.693,64
3.1.2	C0930	SEINFRA	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	11,09	92,94	118,07	1.309,40
4			FUNDAÇÃO /CONTENÇÃO					
4.1			FUNDAÇÃO					
4.1.1	C3345	SEINFRA	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	M3	428,24	439,79	558,71	239.261,97
4.2			PAREDE/PASSAGEM GALERIAS					
4.2.1	C3345	SEINFRA	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	M3	143,52	439,79	558,71	80.186,06
4.2.2	C1400	SEINFRA	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	462,40	65,87	83,68	38.693,63
4.3			PISO GALERIA					
4.3.1	C1611	SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM	M2	72,00	37,82	48,05	3.459,60
5			PAVIMENTAÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA					
5.1			FORMA DE CONCRETO					
5.1.1	C1400	SEINFRA	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	72,00	65,87	83,68	6.024,96
5.1.2	C3351	SEINFRA	ESCORAMENTO P/OBRAS D'ARTES CORRENTES	M3	72,00	58,13	73,85	5.317,20
5.2			REVESTIMENTO EM PEDRA					
5.2.1	C2896	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	115,38	36,47	46,33	5.345,56
3			LAJE SUPERIOR EM CONCRETO ESTRUTURAL ESP. = 20cm					
3.1	C0843	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	54,48	425,23	540,21	29.430,64
3.2	C0216	SEINFRA	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	3.691,80	14,06	17,86	65.935,55
6			DIVERSOS					
6.1								
6.1.1	C0354	SEINFRA	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	30,00	168,08	213,53	6.405,90
6.1.2	C2764	SEINFRA	ENROCAMENTO DE PEDRA DE MÃO ARRUMADA (ADQUIRIDA)	M3	84,00	134,94	171,43	14.400,12
6.1.3	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	272,40	1,16	1,47	400,43
								21.206,45
								549.651,08

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA-PASSAGEM MOLHADA CANABRAVA DOS FERREIRAS/SANTA VITÓRIA

1			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					
1.1	COMP	COMP	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	4,00	2.480,08	3.150,69	12.602,76
								12.602,76

GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ 72.121.700/0001-45

FRANCISCO ASSIS BARROS RODRIGUES
ADMINISTRADOR - PROPRIETÁRIO
CPF 575 743 203-00 RG Nº 2004029197612 557/CE

GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA EPP

JOÃO EVERARDO DE ALBUQUERQUE SAMPAIO
ENG. CIVIL RNP 1807552235-RESP. TÉCNICO

SITIO LAGOA 2415 - ZONA RURAL - BARBALHA - CE CEP 63.180-000
CNPJ 72.121.700/0001-45 CGF 06.946968-7 Fone 88 - 99919-3465
Email : barrosrodrigues2011@hotmail.com



GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA EPP



2		SERVIÇOS PRELIMINARES							
2.1	C2102	SEINFRA	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	320,00	3,87	4,92	1.574,40	
2.2	C1630	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	240,00	6,06	7,70	1.848,00	
									3.422,40
3		MOVIMENTO DE TERRA							
3.1		FUNDAÇÃO (ESCAVAÇÃO E ATERRO)							
3.1.1	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	330,78	45,33	57,59	19.049,62	
3.1.2	C0330	SEINFRA	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	35,21	92,94	118,07	4.157,24	
									23.206,86
4		FUNDAÇÃO /CONTENÇÃO							
4.1		FUNDAÇÃO							
4.1.1	C3345	SEINFRA	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	M3	282,78	439,79	558,71	157.992,01	
4.2		PAREDE/PASSAGEM GALERIAS							
4.2.1	C3345	SEINFRA	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	M3	100,12	439,79	558,71	55.998,05	
4.2.2	C1400	SEINFRA	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	326,40	65,87	83,68	27.313,15	
4.3		PISO GALERIA							
4.3.1	C1611	SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM	M2	54,00	37,82	48,05	2.594,70	
									243.837,91
5		PAVIMENTAÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA							
5.1		FORMA DE CONCRETO							
5.1.1	C1400	SEINFRA	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	54,00	65,87	83,68	4.518,72	
5.1.2	C3351	SEINFRA	ESCORAMENTO P/ OBRAS D'ARTES CORRENTES	M3	54,00	58,13	73,85	3.987,90	
5.2		REVESTIMENTO EM PEDRA							
5.2.1	C2896	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	115,02	36,47	46,33	5.928,88	
5.3		LAJE SUPERIOR EM CONCRETO ESTRUTURAL ESP. = 20cm							
5.3.1	C0843	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	48,00	425,23	540,21	25.930,08	
5.3.2	C0216	SEINFRA	ARMADURA CA-50A MÉDIA D=6,3 A 10,0mm	KG	2.953,44	14,06	17,86	52.748,44	
									92.514,02
6		DIVERSOS							
6.1									
6.1.1	C0354	SEINFRA	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	28,00	168,08	213,53	5.978,84	
6.1.2	C2764	SEINFRA	ENROCAMENTO DE PEDRA DE MÃO ARRUMADA (ADQUIRIDA)	M3	57,60	134,94	171,43	9.874,37	
6.1.3	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	240,00	1,16	1,47	352,80	
									16.206,01
									TOTAL R\$ 391.789,96
		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA-PASSAGEM MOLHADA CANABRAVA DOS FERREIRAS							
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							
1.1	COMP	COMP	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	4,00	701,11	890,69	3.562,76	
									3.562,76
2		SERVIÇOS PRELIMINARES							
2.1	C2102	SEINFRA	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	216,00	3,87	4,92	1.062,72	
2.2	C1630	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	180,00	6,06	7,70	1.386,00	
									2.448,72
3		MOVIMENTO DE TERRA							
3.1		FUNDAÇÃO (ESCAVAÇÃO E ATERRO)							
3.1.1	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	80,84	45,33	57,59	4.655,58	
3.1.2	C0330	SEINFRA	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	44,30	92,94	118,07	5.230,50	
									9.886,08
4		FUNDAÇÃO /CONTENÇÃO							
4.1		FUNDAÇÃO							
4.1.1	C3345	SEINFRA	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	M3	69,20	439,79	558,71	38.662,73	
4.1.2	C1401	SEINFRA	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X	M2	44,30	133,20	169,22	7.496,45	
									46.159,18
5		PAVIMENTAÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA							
5.1		REVESTIMENTO EM PEDRA							
5.1.1	C2896	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	127,36	36,47	46,33	5.900,59	
5.2		LAJE SUPERIOR EM CONCRETO ESTRUTURAL ESP. = 10cm							
5.2.1	C0843	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	18,00	425,23	540,21	9.723,78	
5.2.2	C0219	SEINFRA	ARMADURA DE TELA DE AÇO	M2	180,00	23,24	29,52	5.313,60	

GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ 72.121.700/0001-47

FRANCISCO ASSIS BARROS RODRIGUES
ADMINISTRADOR - PROPRIETÁRIO
CPF 176.740.208-30 RG Nº 2004023167612 SSP/CE

GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA EPP

JOÃO EVERARDO DE ALBUQUERQUE SAMPAIO
ENG. CIVIL RNP 1807592255-RESP. TÉCNICO

SITIO LAGOA 2415 - ZONA RURAL - BARBALHA - CE CEP 63.180-000
CNPJ 72.121.700/0001-45 CGF 06.946968-7 Fone 88 - 99919-3465

Email : barrosrodrigues2011@hotmail.com

3
17
A



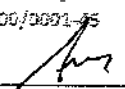
GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA EPP



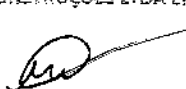
6	DIVERSOS							20.937,97
6.1	DIVERSOS							-
6.1.1	C1609 SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	1,13	525,50	667,60	754,39	-
6.1.2	C0110 SEINFRA	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=40cm	M	25,00	74,61	94,78	2.369,50	-
6.1.3	C0354 SEINFRA	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	28,00	168,08	213,53	5.978,84	-
6.1.4	C2764 SEINFRA	ENROCAMENTO DE PEDRA DE MÃO ARRUMADA (ADQUIRIDA)	M3	19,00	134,94	171,43	3.257,17	-
6.1.5	C3447 SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	180,00	1,16	1,47	264,60	-
								12.624,50
								TOTAL R\$ 95.619,21
								TOTAL GERAL R\$ 1.037.060,25

HUM MILHÃO TRINTA E SETE MIL SESENTA REAIS E VINTE E CINCO CENTAVOS

GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ 72.121.700/0001-45

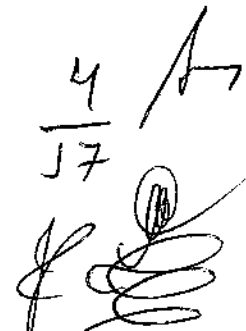

FRANCISCO ASSIS BARROS RODRIGUES
ADMINISTRADOR - PROPRIETÁRIO
CPF 179.740.203-00 RG Nº 2004029157512 SSP/CE

GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA EPP


JOÃO EVERARDO DE ALBUQUERQUE SAMPAIO
ENS. CIVIL RNP 2807592235-RESP. TÉCNICO

SITIO LAGOA 2415 - ZONA RURAL - BARBALHA - CE CEP 63.180-000
CNPJ 72.121.700/0001-45 CGF 06.946968-7 Fone 88 - 99919-3465

Email : barrosrodrigues2011@hotmail.com

4/17




GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA EPP



BARBALHA - CE, 21 DE JULHO DE 2022

PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO - CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.07.05.1

OBJETO - OBRAS DE CONST. DE PASSAGEM MOLHADA NAS LOCALIDADES DE SANTA VITÓRIA, SERRA NOVA E CANA BRAVA DOS FERREIRAS, NA ZONA RURAL DE GRANJEIRO - CE

CRONOGRAMA FÍSICO/FINANCEIRO

PASSAGEM MOLHADA CANABRAVA DOS FERREIRAS /SERRA NONA RIACHO DO MEIO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR R\$	%	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	16.604,96	3,02	4.151,24	4.151,24	4.151,24	4.151,24	
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	8.181,46	1,49	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	
3	MÓVIMENTO DE TERRA	30.003,04	5,46	50,00%	50,00%	-	-	
4	FUNDAÇÃO/CONTENÇÃO	361.601,26	65,79	108.480,38	108.480,38	72.320,25	72.320,25	
5	PAVIMENT. PASSAGEM MOLHADA	112.053,91	20,38	30,00%	39.218,87	39.218,87	33.616,17	
6	DIVERSOS	21.206,45	3,86	-	35,00%	35,00%	30,00%	
TOTAL GERAL R\$		549.651,08	100,00			10.603,23	10.603,22	
						50,00%	50,00%	
				VALOR SIMPLES R\$	131.723,87	170.942,74	126.293,59	120.690,88
				PERCENTUAL SIMPLES %	23,96	31,10	22,98	21,96
				VALOR ACUMULADO R\$	131.723,87	302.666,61	428.960,20	549.651,08
				PERCENTUAL ACUMULADO %	23,96	55,06	78,04	100,00

GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ 72.121.700/0001-45

FRANCISCO ASSIS BARROS RODRIGUES
ADMINISTRADOR - PROPRIETÁRIO

CPF 176.740.808-00 RG Nº 2084628137512 SSP/CE

GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA EPP

RICARDO EVERARDO DE ALBUQUERQUE SAMPAIO
ENG. CIVIL RNP 1807592235-RESP. TÉCNICO

SITIO LAGOA 2415 - ZONA RURAL - BARBALHA - CE CEP 63.180-000

CNPJ 72.121.700/0001-45 CGF 06.946968-7 Fone 88 - 99919-3465

Email : barrosrodrigues2011@hotmail.com

Handwritten signatures and initials, including a large 'S' over 'JF' and other scribbles.



GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA EPP



BARBALHA - CE, 21 DE JULHO DE 2022

PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO - CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.07.05.1

OBJETO - OBRAS DE CONST. DE PASSAGEM MOLHADA NAS LOCALIDADES DE SANTA VITÓRIA, SERRA NOVA E CANA BRAVA DOS FERREIRAS, NA ZONA RURAL DE GRANJEIRO - CE

CRONOGRAMA FÍSICO/FINANCEIRO

PASSAGEM MOLHADA CANABRAVA DOS FERREIRAS/SANTA VITÓRIA

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR R\$	%	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	12.602,76	3,22	3.150,69	3.150,69	3.150,69	3.150,69
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.422,40	0,87	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
3	MOVIMENTO DE TERRA	23.206,86	5,92	1.711,20	1.711,20	-	-
4	FUNDAÇÃO/CONTENÇÃO	243.837,91	62,24	50,00%	50,00%	-	-
5	PAVIMENT. PASSAGEM MOLHADA	92.514,02	23,61	11.603,43	11.603,43	48.767,58	48.767,58
6	DIVERSOS	16.206,01	4,14	50,00%	50,00%	20,00%	20,00%
	TOTAL GERAL R\$	391.789,96	100,00	89.616,69	121.996,60	92.401,19	87.775,48
	VALOR SIMPLES R\$			22,87	31,14	23,58	22,41
	PERCENTUAL SIMPLES %			89.616,69	211.613,29	304.014,48	391.789,96
	VALOR ACUMULADO R\$			22,87	54,01	77,59	100,00
	PERCENTUAL ACUMULADO %						

GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ 72.121.700/0001-45

FRANCISCO ASSIS BARROS RODRIGUES
ADMINISTRADOR - PROPRIETÁRIO

CPF 379.740.208-00 RG Nº 2004029187512 SSP/CE

GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA EPP

JOÃO EVERARDO DE ALBUQUERQUE SAMPAIO
ENG. CIVIL RNP 1807592235-RESP. TÉCNICO

SITIO LAGOA 2415 - ZONA RURAL - BARBALHA - CE CEP 63.180-000

CNPJ 72.121.700/0001-45 CGF 06.946968-7 Fone 88 - 99919-3465

Email : barrosrodrigues2011@hotmail.com

6
17



GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA EPP



BARBALHA - CE, 21 DE JULHO DE 2022

PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO - CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.07.05.1

OBJETO - OBRAS DE CONST. DE PASSAGEM MOLHADA NAS LOCALIDADES DE SANTA VITÓRIA, SERRA NOVA E CANA BRAVA DOS FERREIRAS, NA ZONA RURAL DE GRANJEIRO - CE

CRONOGRAMA FÍSICO/FINANCEIRO								
PASSAGEM MOLHADA CANABRAVA DOS FERREIRAS								
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR R\$	%	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	3.562,76	3,73	890,69	890,69	890,69	890,69	890,69
				25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.448,72	2,56	1.224,36	1.224,36	-	-	-
				50,00%	50,00%	-	-	-
3	MOVIMENTO DE TERRA	9.886,08	10,34	4.943,04	4.943,04	-	-	-
				50,00%	50,00%	-	-	-
4	FUNDAÇÃO/CONTENÇÃO	46.159,18	48,27	13.847,75	13.847,75	9.231,84	9.231,84	9.231,84
				30,00%	30,00%	20,00%	20,00%	20,00%
5	PAVIMENT. PASSAGEM MOLHADA	20.937,97	21,90	-	7.328,29	7.328,29	6.281,39	6.281,39
				-	35,00%	35,00%	30,00%	30,00%
6	DIVERSOS	12.624,50	13,20	-	-	6.312,25	6.312,24	6.312,24
				-	-	50,00%	50,00%	50,00%
	TOTAL GERAL R\$	95.619,21	100,00					
	VALOR SIMPLES R\$			20.905,84	28.234,13	23.763,07	22.716,16	
	PERCENTUAL SIMPLES %			21,86	29,53	24,85	23,76	
	VALOR ACUMULADO R\$			20.905,84	49.139,97	72.903,04	95.619,20	
	PERCENTUAL ACUMULADO %			21,86	51,39	76,24	100,00	
	TOTAL GERAL DA OBRA R\$	1.037.060,25						

GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ 72.121.700/0001-45

FRANCISCO ASSIS BARROS RODRIGUES
ADMINISTRADOR - PROPRIETÁRIO
CPF 178.743.293-00 RG Nº 2104029167612 SSP/CE

GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA EPP

JOÃO EVERARDO DE ALBUQUERQUE SAMPAIO
ENR. CIVIL RNP 1807592255-RESP. TÉCNICO

SITIO LAGOA 2415 - ZONA RURAL - BARBALHA - CE CEP 63.180-000
CNPJ 72.121.700/0001-45 CGF 06.946968-7 Fone 88 - 99919-3465
Email : barrosrodrigues2011@hotmail.com

7
17
As
P



GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA EPP



BARBALHA - CE, 21 DE JULHO DE 2022

PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO - CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.07.05.1

OBJETO - OBRAS DE CONST. DE PASSAGEM MOLHADA NAS LOCALIDADES DE SANTA VITÓRIA, SERRA NOVA E CANA BRAVA DOS FERREIRAS, NA ZONA RURAL DE GRANJEIRO - CE

COMPOSIÇÃO PRÓPRIA

PASSAGEM MOLHADA CANABRAVA DOS FERREIRAS /SERRA NONA RIACHO DO MEIO

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	P.UNIT S/BDI	TOTAL S/BDI
1.0	SEINFRA	18584	ENGENHEIRO J HxMES		0,12	14.514,46	1.741,74
2.0	SEINFRA	18590	ENCARREGADC HxMES		0,26	5.868,92	1.525,92
						TOTAL SIMPLES R\$	3.267,66
						TOTAL GERAL S/BDI P/4 MESES R\$	13.070,64

COMPOSIÇÃO PRÓPRIA

PASSAGEM MOLHADA CANABRAVA DOS FERREIRAS/SANTA VITÓRIA

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	P.UNIT S/BDI	TOTAL S/BDI
1.0	SEINFRA	18584	ENGENHEIRO J HxMES		0,09	14.514,46	1.306,30
2.0	SEINFRA	18590	ENCARREGADC HxMES		0,20	5.868,92	1.173,78
						TOTAL SIMPLES R\$	2.480,08
						TOTAL GERAL S/BDI P/4 MESES R\$	9.920,32

COMPOSIÇÃO PRÓPRIA

PASSAGEM MOLHADA CANABRAVA DOS FERREIRAS

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	P.UNIT S/BDI	TOTAL S/BDI
1.0	SEINFRA	18584	ENGENHEIRO J HxMES		0,02	14.514,46	290,29
2.0	SEINFRA	18590	ENCARREGADC HxMES		0,07	5.868,92	410,82
						TOTAL SIMPLES R\$	701,11
						TOTAL GERAL S/BDI P/4 MESES R\$	2.804,44

GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ 72.121.700/0001-45

FRANCISCO ASSIS BARROS RODRIGUES
ADMINISTRADOR - PROPRIETÁRIO
CPF 179 740 203-00 RG Nº 2004025187612 SSP/CE

GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA EPP

JOÃO EVERARDO DE ALBUQUERQUE SAMPAIO
ENGE. CIVIL RNP 1807552235-RESP. TÉCNICO

SITIO LAGOA 2415 - ZONA RURAL - BARBALHA - CE CEP 63.180-000
CNPJ 72.121.700/0001-45 CGF 06.946968-7 Fone 88 - 99919-3465

Email : barrosrodrigues2011@hotmail.com

8/17
Handwritten signatures and initials



GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA EPP



ITEM	QUANTIDADE	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	CUSTO UNIT.
C1937							
	1	12543	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2			
			SERVENTE	H		2	15,47
			Sub-Total de MÃO DE OBRA				30,94
	2	10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	M2	1,02	35,41	36,12
	2	11100	ESMALTE SINTERCO	L		24,87	24,87
	2	11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5	12,55	56,48
	2	11725	PREGO 15X15	KG	0,15	15,46	2,32
			Sub-Total de MATERIAIS				119,79
			Custo Direto Total				150,73
			Taxa de BDI %			0	
			Total da Composição				150,73
C2102							
	1	12543	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2			
			SERVENTE	H	0,25	15,47	8,87
			Sub-Total de MÃO DE OBRA				8,87
			Custo Direto Total				8,87
			Taxa de BDI %			0	
			Total da Composição				8,87
C1630							
	1	10498	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2			
	1	12543	CARPINTEIRO	H	0,13	20,67	2,69
			SERVENTE	H	0,13	15,47	2,01
			Sub-Total de MÃO DE OBRA				4,70
	2	10101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	KG	0,02	20,61	0,41
	2	11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	0,04	12,55	0,50
	2	11724	PREGO	KG	0,01	15,46	0,19
	2	12429	TABUA DE VIROLA DE 12"x1"	M2	0,01	28,58	0,26
			Sub-Total de MATERIAIS				1,36
			Custo Direto Total				6,06
			Taxa de BDI %			0	
			Total da Composição				6,06
C1256							
	1	12543	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3			
			SERVENTE	H	2,93	15,47	45,33
			Sub-Total de MÃO DE OBRA				45,33
			Custo Direto Total				45,33
			Taxa de BDI %			0	
			Total da Composição				45,33
C0330							
	1	12543	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3			
			SERVENTE	H	1,7	15,47	26,30
			Sub-Total de MÃO DE OBRA				26,30
	2	10111	AREIA VERMELHA	M3	1,1	60,58	66,64
			Sub-Total de MATERIAIS				66,64
			Custo Direto Total				92,94
			Taxa de BDI %			0	
			Total da Composição				92,94
C3345							
	1	12391	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	M3			
	1	12543	PEDREIRO	H	5	20,67	103,35
			SERVENTE	H	7	15,47	108,29
			Sub-Total de MÃO DE OBRA				211,64
	2	11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	1,15	65,73	75,59
			Sub-Total de MATERIAIS				75,59
	A	C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,3	508,53	152,56
			Total de Serviços Auxiliares				152,56
			Custo Direto Total				439,79
			Taxa de BDI %			0	
			Total da Composição				439,79
C3345							
	1	12391	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	M3			
	1	12543	PEDREIRO	H	5	20,67	103,35
			SERVENTE	H	7	15,47	108,29
			Sub-Total de MÃO DE OBRA				211,64
	2	11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	1,15	65,73	75,59
			Sub-Total de MATERIAIS				75,59
	A	C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,3	508,53	152,56
			Total de Serviços Auxiliares				152,56
			Custo Direto Total				439,79
			Taxa de BDI %			0	
			Total da Composição				439,79
C1400							
	1	10041	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL 5 X	M2			
	1	10498	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,3	16,69	21,70
			CARPINTEIRO	H	1,3	20,67	26,87
			Sub-Total de MÃO DE OBRA				48,57
	2	10965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,4	7,31	2,91

GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ 72.121.700/0001-45

FRANCISCO ASSIS BARROS RODRIGUES
 ADMINISTRADOR - PROPRIETÁRIO

CPF 179.740.203-00 RG Nº 206402915/612 SSP/CE

GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA EPP

MOÃO EVERARDO DE ALBUQUERQUE SAMPAIO
 ENG. CIVIL RNP 1807352235-RESP. TÉCNICO

SITIO LAGOA 2415 - ZONA RURAL - BARBALHA - CE CEP 63.180-000
 CNPJ 72.121.700/0001-45 CGF 06.946968-7 Fone 88 - 99919-3465

Email : barrosrodrigues2011@hotmail.com

Handwritten signatures and initials, including a large '9/17' and various scribbles.



GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA EPP



	2	11728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)						
	2	11846	SARRAFO DE 1"X4"	KG	0,15	13,73		2,06	
	2	11916	TABUA DE 1" DE 3A - L = 30cm	M	0,5	4,72		2,36	
			Sub-Total de MATERIAIS	M	1	9,96		9,96	
			Custo Direto Total					17,30	
			Taxa de BDI %						65,87
			Total da Composição			0			
C1511			LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP= 5CM						65,87
	3	10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	M2					
			Sub-Total de EQUIPAMENTOS	H	0,04	22,2		0,80	
	1	12391	PEDREIRO					0,80	
	1	12543	SERVENTE	H	0,4	20,67		8,27	
			Sub-Total de MÃO DE OBRA	H	1,1	15,47		17,02	
	2	10109	AREIA MEDIA					25,29	
	2	10280	BRITA	M3	0,03	67,16		2,23	
	2	10805	CIMENTO PORTLAND	M3	0,04	75,81		5,34	
			Sub-Total de MATERIAIS	KG	11	0,56		6,16	
			Custo Direto Total					11,73	
			Taxa de BDI %						37,82
			Total da Composição			0			
C1400			FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL S X						37,82
	1	10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	M2					
	1	10498	CARPINTEIRO	H	1,3	16,69		21,70	
			Sub-Total de MÃO DE OBRA	H	1,3	20,67		26,87	
	2	10965	DESMOLDANTE PARA FORMAS					48,57	
	2	11728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	L	0,4	7,31		2,92	
	2	11846	SARRAFO DE 1"X4"	KG	0,15	13,73		2,06	
	2	11916	TABUA DE 1" DE 3A - L = 30cm	M	0,5	4,72		2,36	
			Sub-Total de MATERIAIS	M	1	9,96		9,96	
			Custo Direto Total					17,30	
			Taxa de BDI %						65,87
			Total da Composição			0			
C3351			ESCORAMENTO P/ OBRAS D'ARTES CORRENTES						65,87
	1	10498	CARPINTEIRO	M3					
	1	12543	SERVENTE	H	0,5	20,67		10,34	
			Sub-Total de MÃO DE OBRA	H	1	15,47		15,47	
	2	11730	PREGO 18X30					25,81	
	2	12330	ESTRONCA EM MADEIRA ROLIÇA	KG	2	18,97		27,94	
	2	12517	SARRAFO DE 1" x 6"	M	1	2,14		2,14	
			Sub-Total de MATERIAIS	M	0,6	3,73		2,24	
			Custo Direto Total					32,32	
			Taxa de BDI %						58,13
			Total da Composição			0			
C2896			PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)						58,13
	3	10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	M2					
	3	10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,05	23,96		1,20	
			Sub-Total de EQUIPAMENTOS	H	0,01	83,51		0,84	
	1	10445	CALCETEIRO					2,04	
	1	12543	SERVENTE	H	0,3	20,67		6,20	
			Sub-Total de MÃO DE OBRA	H	0,6	15,47		9,28	
	2	10111	AREIA VERMELHA					15,48	
	2	11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,15	60,58		9,09	
			Sub-Total de MATERIAIS	M3	0,15	65,73		9,86	
			Custo Direto Total					18,95	
			Taxa de BDI %						36,47
			Total da Composição			0			
C0843			CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO						36,47
	3	10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	M3					
			Sub-Total de EQUIPAMENTOS	H	0,71	22,2		15,85	
	1	12543	SERVENTE					15,85	
			Sub-Total de MÃO DE OBRA	H	6	15,47		92,82	
	2	10109	AREIA MEDIA					92,82	
	2	10280	BRITA	M3	0,87	67,16		58,22	
	2	10805	CIMENTO PORTLAND	M3	0,63	75,81		47,53	
	2	11605	PEDRISCO	KG	349	0,56		195,44	
			Sub-Total de MATERIAIS	M3	0,21	73,53		15,37	
			Custo Direto Total					316,56	
			Taxa de BDI %						425,23
			Total da Composição			0			
C0216			ARMAÇURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm						425,23
	1	10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	KG					
				H	0,08	16,69		1,34	

GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ: 72.121.700/0001-45

FRANCISCO ASSIS BARROS RODRIGUES

ADMINISTRADOR - PROPRIETÁRIO

CPF: 375.740.203-00 RG: Nº 2004025157612 SSP/CE

GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA EPP

JOÃO EVERARDO DE ALBUQUERQUE SAMPAIO

ENG. CIVIL RNP 1507592253-RESP. TÉCNICO

SITIO LAGOA 2415 - ZONA RURAL - BARBALHA - CE CEP 63.180-000

CNPJ 72.121.700/0001-45 CGF 06.946968-7 Fone 88 - 99919-3465

Email: barrosrodrigues2011@hotmail.com

10/17

Handwritten signatures and initials



GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA EPP



1	10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,08		1,65
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				2,99
2	10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,02	10	0,20
2	10163	AÇO CA-50	KG	1,15	9,45	10,87
		Sub-Total de MATERIAIS				11,07
		Custo Direto Total				14,06
		Taxa de BDI %		0		
		Total da Composição				14,06
C0354		BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN			
3	10704	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	H	0,45	92,45	41,60
		Sub-Total de EQUIPAMENTOS				41,60
1	12391	PEDREIRO	H	0,5	20,67	10,34
1	12543	SERVENTE	H	1	15,47	15,47
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				25,81
2	10157	AÇO CA-25	KG	2	9,46	18,92
2	12722	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3"	M	1	74,85	74,85
2	12515	FITA REFLETIVA	M2	0,02	271,74	5,22
		Sub-Total de MATERIAIS				98,99
A	C3268	CONCRETO P/VIBR. FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,01	336,09	1,68
		Total de Serviços Auxiliares				1,68
		Custo Direto Total				168,08
		Taxa de BDI %		0		
		Total da Composição				168,08
C2764		ENROCAMENTO DE PEDRA DE MÃO ARRUMADA (ADQUIRIDA)	M3			
1	12391	PEDREIRO	H	1	20,67	20,67
1	12543	SERVENTE	H	2,5	15,47	38,68
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				59,35
2	11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	1,15	65,73	75,59
		Sub-Total de MATERIAIS				75,59
		Custo Direto Total				134,94
		Taxa de BDI %		0		
		Total da Composição				134,94
C3447		LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2			
1	12543	SERVENTE	H	0,08	15,47	1,16
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				1,16
		Custo Direto Total				1,16
		Taxa de BDI %		0		
		Total da Composição				1,16
C2102		RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2			
1	12543	SERVENTE	H	0,25	15,47	3,87
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				3,87
		Custo Direto Total				3,87
		Taxa de BDI %		0		
		Total da Composição				3,87
C1256		ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATE 2M	M3			
1	12543	SERVENTE	H	2,93	15,47	45,33
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				45,33
		Custo Direto Total				45,33
		Taxa de BDI %		0		
		Total da Composição				45,33
C0330		ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3			
1	12543	SERVENTE	H	1,7	15,47	26,30
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				26,30
2	10111	AREIA VERMELHA	M3	1,1	60,58	66,64
		Sub-Total de MATERIAIS				66,64
		Custo Direto Total				92,94
		Taxa de BDI %		0		
		Total da Composição				92,94
C3345		ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	M3			
1	12391	PEDREIRO	H	5	20,67	103,35
1	12543	SERVENTE	H	7	15,47	108,29
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				211,64
2	11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	1,15	65,73	75,59
		Sub-Total de MATERIAIS				75,59
A	C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,3	508,53	152,56
		Total de Serviços Auxiliares				152,56
		Custo Direto Total				439,79
		Taxa de BDI %		0		
		Total da Composição				439,79
C3345		ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	M3			
1	12391	PEDREIRO	H	5	20,67	103,35

GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ 72.121.700/0001-45

GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA EPP

FRANCISCO ASSIS BARROS RODRIGUES
ADMINISTRADOR - PROPRIETÁRIO

JOÃO EVERARDO DE ALBUQUERQUE SAMPAIO
ENG. CIVIL RNP 1267582355-RESP. TÉCNICO

CPF 179.740.203-00 RG Nº 200423157612 SSP/CE

SITIO LAGOA 2415 - ZONA RURAL - BARBALHA - CE CEP 63.180-000
CNPJ 72.121.700/0001-45 CGF 06.946968-7 Fone 88 - 99919-3465

Email: barrosrodrigues2011@hotmail.com



GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA EPP



1	12543	SERVENTE	H	7	15,47	108,29
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				211,64
2	11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	1,15	65,73	75,59
		Sub-Total de MATERIAIS				75,59
A	C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,3	508,53	152,56
		Total de Serviços Auxiliares				152,56
		Custo Direto Total				439,79
		Taxa de BDI %		0		
		Total da Composição				439,79
C1400		FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5X	M2			
1	10041	AJUDANTE DE CARPINEIRO	H	1,3	16,69	21,70
1	10498	CARPINEIRO	H	1,3	20,67	26,87
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				48,57
2	10965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,4	7,31	2,92
2	11728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	KG	0,15	13,73	2,06
2	11846	SARRAFO DE 1"X4"	M	0,5	4,72	2,36
2	11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1	9,96	9,96
		Sub-Total de MATERIAIS				17,30
		Custo Direto Total				65,87
		Taxa de BDI %		0		
		Total da Composição				65,87
C1611		LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM	M2			
3	10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,04	22,2	0,80
		Sub-Total de EQUIPAMENTOS				0,80
1	12391	PEDREIRO	H	0,4	20,67	8,27
1	12543	SERVENTE	H	1,1	15,47	17,02
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				25,29
2	10109	AREIA MEDIA	M3	0,03	67,16	2,23
2	10280	BRITA	M3	0,04	75,81	3,34
2	10805	CIMENTO PORTLAND	KG	11	0,56	6,16
		Sub-Total de MATERIAIS				11,73
		Custo Direto Total				37,82
		Taxa de BDI %		0		
		Total da Composição				37,82
C1400		FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5X	M2			
1	10041	AJUDANTE DE CARPINEIRO	H	1,3	16,69	21,70
1	10498	CARPINEIRO	H	1,3	20,67	26,87
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				48,57
2	10965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,4	7,31	2,92
2	11728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	KG	0,15	13,73	2,06
2	11846	SARRAFO DE 1"X4"	M	0,5	4,72	2,36
2	11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1	9,96	9,96
		Sub-Total de MATERIAIS				17,30
		Custo Direto Total				65,87
		Taxa de BDI %		0		
		Total da Composição				65,87
C3351		ESCORAMENTO P/ OBRAS D'ARTES CORRENTES	M3			
1	10498	CARPINEIRO	H	0,5	20,67	10,34
1	12543	SERVENTE	H	1	15,47	15,47
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				25,81
2	11730	PREGO 18X30	KG	2	13,97	27,94
2	12330	ESTRONCA EM MADEIRA ROLIÇA	M	1	2,14	2,14
2	12517	SARRAFO DE 1" x 6"	M	0,6	3,73	2,24
		Sub-Total de MATERIAIS				32,32
		Custo Direto Total				58,13
		Taxa de BDI %		0		
		Total da Composição				58,13
C2896		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REIJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2			
3	10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	H	0,05	23,96	1,20
3	10725	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,01	83,51	0,84
		Sub-Total de EQUIPAMENTOS				2,04
1	10445	CALCETEIRO	H	0,3	20,67	6,20
1	12543	SERVENTE	H	0,6	15,47	9,28
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				15,48
2	10111	AREIA VERMELHA	M3	0,15	60,58	9,09
2	11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,15	65,73	9,86
		Sub-Total de MATERIAIS				18,95
		Custo Direto Total				36,47
		Taxa de BDI %		0		
		Total da Composição				36,47
C0843		CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3			

GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ 72.121.700/0001-45

FRANCISCO ASSIS BARROS RODRIGUES
 ADMINISTRADOR - PROPRIETÁRIO
 CPF 175.748.268-00 RG Nº 2064029857662 SSP/CE

GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA EPP

JOÃO EVERARDO DE ALBUQUERQUE SAMPAIO
 ENG. CIVIL RFP 1807552238-RESP. TÉCNICO

SITIO LAGOA 2415 - ZONA RURAL - BARBALHA - CE CEP 63.180-000
 CNPJ 72.121.700/0001-45 CGF 06.946968-7 Fone 88 - 99919-3465

Email : barrosrodrigues2011@hotmail.com

12/17



GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA EPP



3	10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,71	22,2	15,85
		Sub-Total de EQUIPAMENTOS				15,85
1	12543	SERVENTE	H	6	15,47	92,82
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				92,82
2	10109	AREIA MÉDIA	M3	0,87	67,16	58,22
2	10280	BRITA	M3	0,63	75,81	47,53
2	10805	CIMENTO PORTLAND	KG	349	0,56	195,44
2	11605	PEDRISCO	M3	0,21	73,53	15,37
		Sub-Total de MATERIAIS				316,56
		Custo Direto Total				425,23
		Taxa de BDI %		0		425,23
		Total da Composição				425,23
C0216		ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG			
1	10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,08	16,69	1,34
1	10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,08	20,67	1,65
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				2,99
2	10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,02	10	0,20
2	10163	ACO CA-50	KG	1,15	9,45	10,87
		Sub-Total de MATERIAIS				11,07
		Custo Direto Total				14,06
		Taxa de BDI %		0		14,06
		Total da Composição				14,06
C0354		BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN			
3	10704	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	H	0,45	92,45	41,60
		Sub-Total de EQUIPAMENTOS				41,60
1	12391	PEDREIRO	H	0,5	20,67	10,34
1	12543	SERVENTE	H	1	15,47	15,47
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				25,81
2	10157	ACO CA-25	KG	2	9,46	18,92
2	12222	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3"	M	1	74,85	74,85
2	12515	FITA REPLETIVA	M2	0,02	271,74	5,22
		Sub-Total de MATERIAIS				98,99
A	C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,01	336,09	1,68
		Total de Serviços Auxiliares				1,68
		Custo Direto Total				168,08
		Taxa de BDI %		0		168,08
		Total da Composição				168,08
C2764		ENROCAMENTO DE PEDRA DE MÃO ARRUMADA (ADQUIRIDA)	M3			
1	12391	PEDREIRO	H	1	20,67	20,67
1	12543	SERVENTE	H	2,5	15,47	38,68
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				59,35
2	11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	1,15	65,73	75,59
		Sub-Total de MATERIAIS				75,59
		Custo Direto Total				134,94
		Taxa de BDI %		0		134,94
		Total da Composição				134,94
C3447		LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2			
1	12543	SERVENTE	H	0,08	15,47	1,16
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				1,16
		Custo Direto Total				1,16
		Taxa de BDI %		0		1,16
		Total da Composição				1,16
C2102		RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2			
1	12543	SERVENTE	H	0,25	15,47	3,87
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				3,87
		Custo Direto Total				3,87
		Taxa de BDI %		0		3,87
		Total da Composição				3,87
C1630		LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2			
1	10498	CARPINTEIRO	H	0,13	20,67	2,69
1	12543	SERVENTE	H	0,13	15,47	2,01
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				4,70
2	10101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	KG	0,02	20,61	0,41
2	11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	0,04	12,55	0,50
2	11724	PREGO	KG	0,01	15,46	0,19
2	12429	TABUA DE VIROLA DE 12"x1"	M2	0,01	28,58	0,26
		Sub-Total de MATERIAIS				1,36
		Custo Direto Total				6,06
		Taxa de BDI %		0		6,06
		Total da Composição				6,06
C1256		ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3			

GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ 72.121.700/0001-45

FRANCISCO ASSIS BARROS RODRIGUES
 ADMINISTRADOR - PROPRIETÁRIO
 CPF 175.740.203-20 RG Nº 2061828197612 SSP/CE

GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA EPP

JOÃO EVERASDO DE ALBUQUERQUE SAMPAIO
 ENS. CIVIL RNP 1807592235-RESP. TÉCNICO

SITIO LAGOA 2415 - ZONA RURAL - BARBALHA - CE CEP 63.180-000
 CNPJ 72.121.700/0001-45 CGF 06.946968-7 Fone 88 - 99919-3465

Email : barrosrodrigues2011@hotmail.com

13
17



GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA EPP



	1	12543	SERVENTE	H				
			Sub-Total de MÃO DE OBRA		2,93	15,47	45,33	
			Custo Direto Total				45,33	
			Taxa de BDI %				45,33	
			Total da Composição		0			
C0330			ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3			45,33	
	1	12543	SERVENTE	H				
			Sub-Total de MÃO DE OBRA		1,7	15,47	26,30	
			AREIA VERMELHA	M3			26,30	
			Sub-Total de MATERIAIS		1,1	60,58	66,64	
			Custo Direto Total				66,64	
			Taxa de BDI %				92,94	
			Total da Composição		0			
C3345			ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	M3			92,94	
	1	12891	PEDREIRO	H				
			Sub-Total de MÃO DE OBRA		5	20,67	103,35	
	1	12543	SERVENTE	H			108,29	
			Sub-Total de MÃO DE OBRA		7	15,47	211,64	
			PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3			75,59	
			Sub-Total de MATERIAIS		1,15	65,73	75,59	
	A	C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	M3			152,56	
			Total de Serviços Auxiliares		0,3	508,53	152,56	
			Custo Direto Total				152,56	
			Taxa de BDI %				439,79	
			Total da Composição		0			
C2896			PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REIJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2			439,79	
	3	10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 4 (CHP)	H				
			Sub-Total de EQUIPAMENTOS		0,05	23,96	1,20	
	3	10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H			0,84	
			Sub-Total de EQUIPAMENTOS		0,01	83,51	2,04	
	1	10445	CALCETEIRO	H			6,20	
			Sub-Total de MÃO DE OBRA		0,3	20,67	9,28	
	1	12543	SERVENTE	H			15,47	
			Sub-Total de MÃO DE OBRA		0,6	15,47	15,48	
			AREIA VERMELHA	M3			9,09	
	2	10111	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3		0,15	60,58	9,86
			Sub-Total de MATERIAIS		0,15	65,73	18,95	
			Custo Direto Total				36,47	
			Taxa de BDI %				36,47	
			Total da Composição		0			
C0843			CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3			15,85	
	3	10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H			22,2	
			Sub-Total de EQUIPAMENTOS		0,71		15,85	
	1	12543	SERVENTE	H			92,82	
			Sub-Total de MÃO DE OBRA		5	15,47	92,82	
	2	10109	AREIA MEDIA	M3		0,87	58,22	
			Sub-Total de MATERIAIS		0,63	75,81	47,53	
	2	10280	BRITA	M3		0,63	75,81	195,44
			Sub-Total de MATERIAIS		349	0,56	15,37	
	2	10805	CIMENTO PORTLAND	KG		0,21	73,53	316,56
			Sub-Total de MATERIAIS				425,23	
			Custo Direto Total				425,23	
			Taxa de BDI %				425,23	
			Total da Composição		0			
C1609			LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3			41,34	
	1	12391	PEDREIRO	H			20,67	
			Sub-Total de MÃO DE OBRA		2	15,47	247,52	
	1	12543	SERVENTE	H			288,86	
			Sub-Total de MÃO DE OBRA		16	15,47	46,88	
	2	10109	AREIA MEDIA	M3		0,7	67,16	56,56
			Sub-Total de MATERIAIS		0,88	75,81	123,20	
	2	10280	BRITA	M3		0,88	75,81	236,64
			Sub-Total de MATERIAIS		220	0,56	525,50	
	2	10805	CIMENTO PORTLAND	KG				
			Sub-Total de MATERIAIS				525,50	
			Custo Direto Total				525,50	
			Taxa de BDI %				525,50	
			Total da Composição		0			
C0110			AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=40cm	M			8,27	
	1	12391	PEDREIRO	H			20,67	
			Sub-Total de MÃO DE OBRA		0,4	15,47	23,51	
	1	12543	SERVENTE	H			31,78	
			Sub-Total de MÃO DE OBRA		1,52	15,47	0,16	
	2	10109	AREIA MEDIA	M3		0	67,16	0,54
			Sub-Total de MATERIAIS		0,97	0,56	42,13	
	2	10805	CIMENTO PORTLAND	KG			42,13	
			Sub-Total de MATERIAIS		1,05	40,12	42,83	
	2	12189	TUBO CONCRETO SIMPLES D=40cm	M			74,61	
			Sub-Total de MATERIAIS				74,61	
			Custo Direto Total				74,61	
			Taxa de BDI %				74,61	
			Total da Composição		0			

GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ 72.121.700/0001-45

FRANCISCO ASSIS BARROS RODRIGUES
ADMINISTRADOR - PROPRIETÁRIO
CPF 179.746.236-30 RG 19.2004320197612 SSP/CE

GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA EPP

JOÃO EVERARDO DE ALBUQUERQUE SAMPAIO
ENG. CIVIL RNP 18679235-RESP. TÉCNICO

SÍTIO LAGOA 2415 - ZONA RURAL - BARBALHA - CE CEP 63.180-000
CNPJ 72.121.700/0001-45 CGF 06.946968-7 Fone 88 - 99919-3465

Email : barrosrodrigues2011@hotmail.com

14
57

[Handwritten signatures and initials]



GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA EPP



C0354		Total da Composição						
	3	10704	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN				74,61
			CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP S2 (CHP)	H	0,45	92,45		41,60
	1	12391	Sub-Total de EQUIPAMENTOS					41,60
			PEDREIRO	H	0,5	20,67		10,34
	1	12543	SERVEANTE	H	1	15,47		15,47
			Sub-Total de MÃO DE OBRA					25,81
	2	10157	AÇO CA-25	KG	2	9,46		18,92
	2	12222	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3"	M	1	74,85		74,85
	2	12515	FITA REFLETIVA	M2	0,02	271,74		5,22
			Sub-Total de MATERIAIS					98,99
	A	C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,01	936,09		1,68
			Total de Serviços Auxiliares					1,68
			Custo Direto Total					168,08
			Taxa de BDI %					0
			Total da Composição					168,08
C2764		ENROCAMENTO DE PEDRA DE MÃO ARRUMADA (ADQUIRIDA)		M3				168,08
	1	12391	PEDREIRO	H	1	20,67		20,67
	1	12543	SERVEANTE	H	2,5	15,47		38,68
			Sub-Total de MÃO DE OBRA					59,35
	2	11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	1,15	65,73		75,59
			Sub-Total de MATERIAIS					75,59
			Custo Direto Total					134,94
			Taxa de BDI %					0
			Total da Composição					134,94
C3447		LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA		M2				1,16
	1	12543	SERVEANTE	H	0,08	15,47		1,16
			Sub-Total de MÃO DE OBRA					1,16
			Custo Direto Total					1,16
			Taxa de BDI %					0
			Total da Composição					1,16

GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ 72.121.700/0001-45

FRANCISCO ASSIS BARROS RODRIGUES
ADMINISTRADOR - PROPRIETÁRIO
CPF 179.740.208-00 RG Nº 2904022457511 SSP/CE

GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA EPP

JOSÉ EVERARDO DE ALBUQUERQUE SAMPAIO
ENGR. CIVIL RNP 1307592235-RESP. TÉCNICO

SITIO LAGOA 2415 - ZONA RURAL - BARBALHA - CE CEP 63.180-000
CNPJ 72.121.700/0001-45 CGF 06.946968-7 Fone 88 - 99919-3465

Email : barrosrodrigues2011@hotmail.com

15
17

R



GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA EPP



BARBALHA - CE, 21 DE JULHO DE 2022

PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO - CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.07.05.1

OBJETO - OBRAS DE CONST. DE PASSAGEM MOLHADA NAS LOCALIDADES DE SANTA VITÓRIA, SERRA NOVA E CANA BRAVA DOS FERREIRAS, NA ZONA RURAL DE GRANJEIRO - CE

ENCARGOS SOCIAIS - TABELA 27.1 - COM DESONERAÇÃO

CODIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	-	-
A2	SESI		
A3	SENAI	0,00%	0,00%
A4	INCRÁ	1,50%	1,50%
A5	SEBRAE	1,00%	1,00%
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	0,20%	0,20%
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES	0,60%	0,60%
A8	FGTS	2,50%	2,50%
A9	SECONCI	3,00%	3,00%
		8,00%	8,00%
		0,00%	0,00%
	TOTAL	16,80%	16,80%
	GRUPO B		
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,84%	-
B2	FERIADOS	3,71%	-
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 CHUVA	1,55%	-
B8	AUXÍLIO ACIDENTES 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%
	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%
	GRUPO D		
D1	REINCIDÊNCIA DO GRUPO A SOBRE GRUPO B REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	7,46%	2,77%
D2		0,45%	0,35%
	TOTAL	7,91%	3,12%

HONORISTA = 83,85%

MENSALISTA = 47,76%

A+B+C+D

GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ 72.121.700/0001-45

GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA EPP

FRANCISCO ASSIS BARROS RODRIGUES

ADMINISTRADOR - PROPRIETÁRIO

CPF 175.740.203-00 RG Nº 200402197513 SSP/CE

ADÃO EVERARDO DE ALBUQUERQUE SAMPAIO

ENG. CIVIL RFP 1807582285-RESP. TÉCNICO

SITIO LAGOA 2415 - ZONA RURAL - BARBALHA - CE CEP 63.180-000

CNPJ 72.121.700/0001-45 CGF 06.946968-7 Fone 88 - 99919-3465

Email : barrosrodrigues2011@hotmail.com

16 A7
57



GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA EPP



BARBALHA - CE, 21 DE JULHO DE 2022

PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO - CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.07.05.1

OBJETO - OBRAS DE CONST. DE PASSAGEM MOLHADA NAS LOCALIDADES DE SANTA VITÓRIA, SERRA NOVA E CANA BRAVA DOS FERREIRAS, NA ZONA RURAL DE GRANJEIRO - CE

DEMONSTRATIVO DE TAXA DE BDI - SERVIÇOS

COD	DESCRIÇÃO	%
	DESPESAS INDIRETAS	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,43
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,99
R	RISCO	1,00
	BENEFÍCIOS	
S + G	GARANTIA/SEGURO	0,28
L	LUCRO	6,74
	IMPOSTO	
	PIS	0,65
	CORFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB (4,50% APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
		11,15
	B.D.I - (ADOTADO)	27,04%

GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ 72.121.700/0001-45

FRANCISCO ASSIS BARROS RODRIGUES
ADMINISTRADOR - PROPRIETÁRIO
CPF 175.740.322-00 RG Nº 2024029197472 SSP/CE

GLEDSON CONSTRUÇÕES LTDA EPP

JOÃO FERRARDO DE ALBUQUERQUE SAMPAIO
ENG. CIVIL RFP 1807562285-RESP. TÉCNICO

SITIO LAGOA 2415 - ZONA RURAL - BARBALHA - CE CEP 63.180-000
CNPJ 72.121.700/0001-45 CGF 06.946968-7 Fone 88 - 99919-3465
Email : barrosrodrigues2011@hotmail.com

57 / 57